



Readyfix F1

Gebrauchsfertige Spritz- und Feinspachtelmasse

Produktbeschreibung

Readyfix F1 ist eine mit Additiven und Füllstoffen versehene organische Spachtelmasse auf Calciumcarbonat-Basis und Polymerdispersion Bindemittel.

Füll- und Feinspachtel Typ 3A nach EN 13963.

Lagerung

Vor Frost, höheren Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei Raumtemperatur 12 Monate lagerfähig.

Qualität

In Übereinstimmung mit der EN 13963 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt eine CE-Kennzeichnung.

Eigenschaften und Mehrwert

- Brandverhaltensklasse A2-s1, d0
- Verarbeitungsfertig
- Hohe Ergiebigkeit

- Geschmeidige Konsistenz
- Spachteln ohne Ansatz
- Wischfest
- Diffusionsoffen
- Händisch und maschinell verarbeitbar, z. B. Airless

Anwendungsbereich

Readyfix F1 ist eine gebrauchsfertige, lufttrocknende Spritz- und Feinspachtelmasse für händische und maschinelle Verarbeitung.

Anwendung im Innenbereich mit üblicher Luftfeuchtigkeit einschließlich häuslicher Küchen und Bäder:

- Zum vollflächigen Verspachteln bzw. Finishen von bauüblichen Untergründen wie Porenbeton, Betonfertigteilen, Ortbetonflächen, Putzen und Gipsplatten
- Zum Füllen der Fugen der ersten Gipsplattenlage bei doppelter Beplanung
- Empfohlene Schichtdicke bei vollflächiger Verspachtelung von 0 bis 2 mm pro Spachtellage, max. 3 mm Gesamtauftragsdicke

Ausführung

Untergrund und Vorbehandlung

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, fest, eben und sauber sein. Vorhandene Trennmittel, z. B. Kleister oder Makulatur, entfernen.

Betonflächen müssen den Anforderungen der ÖNORM B 3346 genügen; der Schwindvorgang muss weitgehend abgeklungen sein.

Untergründe mit zu großer Saugfähigkeit (z. B. Porenbeton) mit z. B. Knauf Tiefengrund vorbehandeln.

Gipsplatten müssen fest auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert, trocken, sauber und im Fugenbereich staubfrei sein. Um Verformungen durch stärkere Durchfeuchtung zu vermeiden, Gipsplatten bei vollflächiger Verspachtelung in Schichtdicken > 1 mm mit z. B. Knauf Tiefengrund vorbehandeln.

Tiefe Löcher, Fehlstellen und Fugen mit einer geeigneten Spachtelmasse auf Gipsbasis (z. B. Knauf Gelbband oder Starter) füllen.

Anmischen

Material mit einem Motorquirl durchrühren.

Verarbeitung

Readyfix F1 mit geeigneten Airlessgeräten (z. B. PFT Samba, PFT Swing Airless) fördern und vollflächig aufsprühen. Bei kleineren Flächen kann Readyfix F1 auch mit Trichterpistolen oder von Hand aufgetragen werden.

Innerhalb von ca. 15 Minuten mit Schweizer Traufel, Hand- oder Stielglätter so eben wie möglich verteilen. Danach in einem zweiten Arbeitsgang eine

weitere dünne Schicht aufsprühen und glätten. Bei hohen Qualitätsanforderungen eventuell noch eine dritte dünne Schicht aufsprühen und glätten.

Die vorhergehende Schicht muss vor Auftrag der nächsten Schicht jeweils durchgetrocknet sein (Trocknungszeit ca. 12 Stunden).

Nach Austrocknung der letzten Schicht, eventuell noch vorhandene Unebenheiten (z. B. Spachtelgrate) durch Schleifen (z. B. mit Knauf Hand- oder Stielschleifer) entfernen.

Verarbeitungs- und Trocknungszeiten

Die angegebenen Verarbeitungs- und Trocknungszeiten sind Richtwerte, die in Abhängigkeit von den Baustellenbedingungen (Schichtdicke, Saugfähigkeit des Untergrundes, Luftfeuchte, Umgebungstemperatur ...) schwanken können.

Verarbeitungstemperatur/-klima

Material-, Untergrund- und Lufttemperatur dürfen bei der Verarbeitung +5 °C nicht unterschreiten.

Reinigung

Geräte und Werkzeuge nach Gebrauch sofort mit Wasser reinigen.

Beschichtungen und Bekleidungen

Vor der weiteren Beschichtung oder Bekleidung (Tapezierung) muss die gespachtelte Fläche vollkommen ausgetrocknet, sauber und staubfrei sein.

Mit handelsüblichen Dispersionsfarben überarbeitbar.

Readyfix F1 ist nicht als Untergrund für Fliesen geeignet.

Materialbedarf und Verbrauch

| Anwendung | Verbrauch ca. in kg/m ² |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Vollflächiges Überspachteln auf Beton, je mm Schichtdicke | 1,80 |

Alle Angaben sind Zirka-Werte und können je nach Untergrund abweichen. Genauen Verbrauch am Objekt ermitteln.

Lieferprogramm

| Bezeichnung | Ausführung | Verpackungseinheit | Artikelnummer | EAN |
|-------------|-------------|--------------------|---------------|---------------|
| Readyfix F1 | 25 kg Kübel | 24 Stk./Palette | 00155816 | 9002943077317 |



Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe

www.knauf.at



Ausschreibungstexte für Knauf Systeme und Produkte sind auf der CD-ROM „Der Österreichische Industriestandard“ zu finden.

www.knauf.at

Tel.: 050 567 567

Fax: 050 567 50 567

service@knauf.at

www.knauf.at

Knauf Gesellschaft m.b.H., Knaufstraße 1, A-8940 Weißenbach/Liezen, Büro: Strobachgasse 6, A-1050 Wien

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerkliche Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.